```
┌─────────────────────────────┐
│  ProducerBase< HttTypes >   │
└─────────────────────────────┘
               ▲
               │
┌─────────────────────────────┐
│  MetSelectorBase< KMET >    │
└─────────────────────────────┘
               ▲
               │
┌─────────────────────────────┐
│      MvaMetETSelector       │
└─────────────────────────────┘
```